

## PRESUPUESTO PARA REPARACION DE TECHOS DEL ARCHIVO GENERAL DE LA NACION (AGN)

### 1 PRELIMINARES

1-1 Huecos en muros de hormigón de antepecho para colocar ductos para bote	1.46	m3
Suministrar y colocación de tola de 4'x8'x 1/2" de espesor cortadas en		
1-2 pedazos de 3'x 3' horadadas en el centro con el diámetro del tanque para ser atornilladas en los muros con 8 tornillos tipo Hilty con tarugos metálicos cada una para fijar el tanque de bote con soldadura	2.00	ud
1-3 Alquiler de andamios para colocar ducterías de 16 metro de alto	4.00	meses
Suministro y colocación de ductos en tanques de 55 galones metálicos soldados y colocados en 6 puntos del edificio fijados con arandelas de acero		
1-4 y tornillos tipo Hilty con tarugos metálicos, altura de cada ducto 14 mt	111.00	ud
1-5 Bases metálica de apoyos para ductos en el lado sur del edificio	4.00	ud
1-6 Bases metálica de apoyos para ducto en el lado oeste del edificio	3.00	ud
1-7 Remoción de tela asfáltica existente en techo	3,725.50	m2
1-8 Remoción tela asfáltica en muros de antepecho	1,089.41	m2
1-9 Traslado de lona asfáltica removida a los ductos	4,814.91	m2
1-10 Demolición de mortero de fino existente	148.87	m3
1-11 Demolición de caliche colocado por debajo del fino existente	117.42	m3
Traslado del material de mortero y caliche demolido desde el área entre las		
1-12 2 juntas en sentido Y-Y hacia los lados laterales	18.05	m3
Traslado del material de mortero y caliche demolido desde zona frontal lado		
1-13 oeste hasta ducto de esa área (A)	61.29	m3
Traslado del material de mortero y caliche demolido desde zona frontal lado		
1-14 este hasta ducto de esa área (B)	52.60	m3
Traslado del material de mortero y caliche demolido desde zona posterior		
1-15 edificio viejo hasta ducto de esa área C	52.28	m3
Traslado del material de mortero y caliche demolido desde zona posterior		
1-16 edificio viejo hasta ducto de esa área D	67.05	m3
Traslado del material de mortero demolido desde zona oeste edificio nuevo		
1-17 hasta ducto de esa área E	34.97	m3
Traslado del material de mortero demolido desde zona este edificio nuevo		
1-18 hasta ducto de esa área F	35.02	m3
1-19 Desagues de techos nuevos de PVC Ø 3" con sus abrazaderas L= 15.00 mt	150.00	ml
1-20 Limpieza de área de hormigón para aplicación de aditivo	1.00	p.a
Vaciado de hormigón armado en muros con epóxico puro para unir		
1-21 hormigón nuevo y viejo.	1.46	m3
1-22 Resane de superficie que se colocaron tornillos	1.00	p.a
1-23 Pañete de superficies donde se repuso hormigón incluido repello	12.00	m2
1-24 Sustituir codos de PVC Ø 4" x 90º en desagues existentes	4.00	ud
1-25 Sustituir codos de PVC Ø 3" x 90º en desagues existentes	4.00	ud
1-26 Desmontar ducterías y sacarlas del AGN	1.00	p.a
1-27 Bote de material producto de demoliciones	368.50	m3
1-28 Bote de la lona retirada	6.00	viajes
1-29 Letrero de obra	1.00	ud
1-30 Baño y lavamanos portátil, (1) und	4.00	meses
Remoción impermeabilizante existente en: casetas generadores y antesala		
1-31 de cocina	294.00	m2
1-32 Traslado a parqueo para bote	294.00	m2
1-33 Pintura en áreas pañetadas en cara exterior y resanadas	120.00	m2

#### SUB-TOTAL PARTIDA 1

**0.00**

### 2 TERMINACION DE TECHOS

2.1 Alquiler de elevador tipo winch	3.00	meses
2.2 Fino de techo elaborado en hormigonera y colocado con bomba	3,804.71	m2
2.3 Zabaleta de techo	833.81	ml
Suministro y colocación de membrana asfáltica granulada polyester de 4 mm de espesor y 5 Kg/cm2		
2.4 Incluye:	5,098.91	m2
◆ Sellador de junta interior y exterior		
◆ Aplicación prymmer		



<b>SUB-TOTAL PARTIDA 2</b>			<b>0.00</b>
<b>3 JUNTAS DE CONSTRUCCION</b>			
3.1 Eliminar poliuretano en juntas de techo con acetona	123.88	ml	
3.2 Restituir con nuevo poliuretano en juntas de techo	123.88	ml	
<b>SUB-TOTAL PARTIDA 3</b>			<b>0.00</b>
<b>4 VARIOS</b>			
4-1 Limpieza continua y final	1.00	p.a	
<b>SUB-TOTAL PARTIDA 4</b>			<b>0.00</b>
<b>SUB-TOTAL</b>			<b>0.00</b>
<b>GASTOS GENERALES</b>			
Dirección Técnica	10.00%		0.00
Gastos Administrativos	4.00%		0.00
Transporte	2.00%		0.00
Seguros y Fianzas (Presentación Facturas)	3.80%		0.00
Codia	0.10%		0.00
Fotpecon	1.00%		0.00
Imprevisto	5.00%		0.00
ITBIS (10% de Dirección Técnica)	18.00%		0.00
<b>SUB-TOTAL GASTOS GENERALES</b>			<b>0.00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>			<b>0.00</b>

Ing. Puro M. Sánchez M.  
 CODIA: 10538  
 RNC: 00104337928